山东能源蒋庄煤矿 蓄足人才"活水" 浇灌发展"沃土"

"接过聘书就意味着一份责任,我会将这份沉甸甸的责任转化为对徒弟的悉心教导,毫无保留地将自己多年来积累的专业技能和工作经验传授给徒弟,努力做好徒弟成长路上的'领路人'。"

"在今后的工作中,我要虚心向师傅学习,努力钻研业务,积极进行技术攻关,力争早日成为多能型人才,为矿井高质量发展贡献自己的力量。"

日前,在山东能源枣矿集团蒋庄煤矿"青蓝相接、薪火相传"师徒签约仪式上,师徒代表们纷纷签下《师徒合同》,并表态。《师徒合同》承载着深厚的师徒情谊和沉甸甸的责任,更是一场"不负韶华"与"倾囊相授"的"双向奔赴"。

人才是强企之本、发展之要、活力之源。 蒋庄煤矿始终坚持"人才是第一资源"理念, 紧密围绕山东能源集团"31789"优秀年轻干 部培养工程和枣矿集团"325三年规划"、"琢 玉工程"等有关政策要求,准确把握人才发展 方向,按下人才培养"加速键",为技能人才 "架梯搭台",在机运工区打造高技能人才孵 化基地、在选煤厂建立青年人才培养"试验 田"及配套的党员创客空间站、高文宇劳模和 工匠人才创新工作室,构筑了"双平台、双模 式"创新育人基地。通过近三年的积极探索和 实践,高技能人才孵化基地接续培养国家一 级技师 11 人、二级技师 19 人、工匠人才 18 人,进一步壮大了技能人才队伍。

选煤厂副厂长高文字曾是机运工区的一名普通职工,经过多年的磨练,从一名初出茅庐的"无名小卒"一步步成长为选煤厂中坚力量。他表示,今后将继续用不断创新展现青春价值,释放青春光芒。

该矿还利用"挂职锻炼"模式,把机关科室作为锻炼作风素质的"大课堂",把基层一线作为磨砺品性能力的"主战场",先后组织机关与基层双向交流历练 43 人次,向两级集团推荐挂职训练、实践锻炼 23 人次,切实让青年干部把"真经"取回来、把"本领"练出来、把"担子"挑起来。

他们全面启动管理技术人员履职效能清单化、差异化考评,坚持以"厚薪"待人、以"晋升"留人,通过工资上的倾斜、待遇上的优先、成果上的奖励,对人才给"面子"、奖"票子"、发"帽子",充分激发了员工想干事、能干事、会干事的热情。截至目前,对在生产一线工班长岗位工作满5年及以上、表现优秀的23人直接提拔至副科级岗位,累计有39名优秀年轻干部走上了正副科级岗位。 (李丝)

福建破解民企 "中标难" 打破评标专家"小圈子"

福建正聚焦破解民营企业"中标难"、破除招投标领域"玻璃门""旋转门""弹簧门"等民营企业反映强烈的隐性壁垒。福建省发展和改革委员会副主任张文洋 19 日在发布会上说,扎紧制度笼子,适时修订《福建省招标投标条例》,组织修订《评标专家和评标专家库管理暂行办法》《福建省工程建设项目招投标远程异地评标暂行办法》,改造升级远程异地评标调度系统,打破评标专家"小圈子"。

福建正开展招投标领域突出问题专项治理,集中整治一批民营企业反映比较强烈的地方保护、所有制歧视等问题,累计抽取项目1209个,发现并处置问题项目146个;对涉及民营经济、公平竞争的规范性文件开展了四轮清理,共废止规范性文件55件,保留169件。

目前,福建完善了工程建设招投标监管 "四个联合"协作机制,构建多层次立体化监 管体系,建成全省统一的线索收集处理和保 证金清退闭环机制;建成了全省统一的智能 分级监管系统、串通投标研判分析系统,加快 推进数字化智能监管,运用多源数据为经营 主体精准"画像",提升对违法违规行为发现 的精准度。统计显示,2023年问题项目预警 次数、串通投标、挂靠或借用资质投标等招投 标重点监管情形登记数量均较往年大幅减 小

福建还持续完善中标企业工程欠款常态 化预防和清理机制。张文洋指出,依托福建省 工程领域招投标在线监管平台,建设工程款 监督管理系统,设置工程款支付查询专窗,加 强工程款项拨付结算在线监管,并纳入公共 资源交易领域信用评价体系。

福建将努力为民营企业提供公平准入、规范有序、运行高效、统一开放的招投标市场。张文洋说,支持拓展市场,鼓励民营企业积极参与重点项目建设,通过加强项目推介、预留份额、完善评标标准等方式,提高民营企业中标率。正在对营商环境监测指标进行相应的修订,将把民营企业的中标率情况作为评判营商环境的一个重要指标。

张文洋还说,将深化破壁清障,坚决破除 所有制歧视、地方保护等各类不合理限制和 隐性壁垒,纠正设置不合理的招标条件、评标 定标环节排斥或限制民营企业等做法,加大 对评标专家、招标代理机构监管,规范工程建 设领域招标投标信用评价应用,健全隐性壁 垒线索征集、核实、处置闭环管理机制。

(龙敏)

走进湖南浙湘新材料科技有限公司

看 23 吨钢材如何"摇身一变"高端硅钢

走进湖南浙湘新材料科技有限公司生产车间,只见机器人既包揽搬运、焊接等"粗活",又巧妙完成清洗原材料油脂等"细活"。这座占地 60 亩的大型工厂正有条不紊地运转。

工人呢? 面对疑问,公司技术质量部部长 唐振成介绍,这条全自动智能化生产流水线, 实现关键工序 100%自动化、100%全时在线检 测。正常运行情况下,这里只需 2 名工人在操 控室值守,实现高度自动化和智能化。

硅钢,被称为钢铁工业"皇冠上的明珠", 是促进电气产品升级换代的关键战略材料。 2021年,浙湘新材高牌号硅钢项目落户娄底 经开区,依托涟钢先进的工艺技术和原料基 板支持,配备多项先进机组装备,整个生产线 高度智能化、绿色化。该项目当年投产,结束 了湖南无高端无取向硅钢的历史。

进入公司生产车间,映入眼帘的是一条 长 435 米、高 3 层的"大块头"生产线,这里机 器穿梭,"数字大脑"实时监测全流程生产。随 着操控室传出"开卷"指令,放置在鞍座位上 的电工钢钢卷开始逆时针转动,匀速传送进 自动化生产线。

上午9时,上料开卷。经焊接、电解清洗脱



脂、连铸退火、涂层、干燥等9个步骤操作,32分后,冒着热气的硅钢从出料口缓缓下线,分卷机"接过"产品打捆、称重。一卷长5100米、重23吨的钢材"摇身一变"为高端精品硅钢。

在此期间,机器人既包揽搬运、焊接等 "粗活",又巧妙完成使用电解液、超声波清洗 原材料油脂等"细活"。车间内,传统的人工装 箱和叉车转运已被淘汰,行车将刚刚生产出 来的产品抓取放到物料筐中,再由下方的电 控搬运小车自动转运,无人化生产在这里基 本实现。

"自动化 24 小时'智慧车间',关灯也可正常运行,极大提高了生产效率和产能。"唐振成说,智能制造已成为提质增效的"利器"。

步入车间的"数字大脑"操控室,只见管理平台的电脑大屏上,联排的数据闪动,实时显示厂区生产情况及任务监控、质量监控、设备监控等情况。生产甲班副班长秦威泡一杯热茶,坐在空调房内远程指挥,根据各种状况实时精准调整。

"焊接、涂层等工序如果依靠人工,难以做到精准。"秦威举例说,通过电脑全流程操控生产线的生产工序和工艺,不仅保障稳定性,而且随时可调节各环节生产温度、运料速度

温控界面上,控制燃烧的烧嘴亮起红灯,提示熄火。秦威迅速反应,点击电脑重新机械点火,不到半分钟便轻松化解。

智能工厂的数字化生产,减少人力只是一方面,最重要的是,机器生产能更好地实现产品标准化、高品质交付。

"用高牌号硅钢制造的电机,具备低铁 损、高磁感性能,节能环保,广受市场欢迎。" 浙湘新材生产部副部长曹锋利介绍,一期生 产线投入2亿元定制智能化设备,是目前国 内最先进的生产线,日产量最高达1100吨。

高品质硅钢有多吃香?据悉,自浙湘硅钢项目启动以来,就有东方电机、美的、湘电等行业巨头接踵而至,寻求合作。浙湘新材去年产量超20万吨,今年预计超30万吨,春节以来产销两旺,主要用于电机和家用电器的无取向硅钢成为市场"宠儿",近期日发货量达1866.9吨,创造了投产以来单日发货量最高纪录。 (邹娜妮李中声)

恒林家居兰考项目开工仪式举行



■ 本报记者 李代广

3月17日,恒林家居兰考项目开工仪式举行,恒林集团股份有限公司董事长王江林、党委书记梅益敏,河南省开封市委常委、兰考县委书记陈维忠,兰考县委副书记、县长丁向东,以及翟世胜、陈趁义、李建平、杜国超、熊枫、郭渊、吴杰等兰考县领导参加开工仪式。

陈维忠宣布恒林家居兰考项目正式开工, 并希望同恒林家居进一步深化合作,加强交流,促进双方实现互利共赢。

丁向东在致辞中表示,恒林家居落地兰考 开工建设,必将促进兰考现代家居产业集群效 应更加凸显,品牌影响力更加深远。下一步,我 们将全力保障恒林家居兰考项目快速建设,同 时,以此为契机,按照"全链条打造、全区域布 局、全生态构建"思路,深度做好产业链、供应 链、制度链、创新链、生态链五链融合,着力打造集设计、家居、家装、家电、软体、建材一体化融合发展的产业集群,形成从"原料供给一成品制造—家居定制—市场推广"的全产业链协同发展体系,持续叫响"品牌家居看兰考、有家的地方就有兰考家居"。

王江林在致辞中说,恒林兰考产业园是恒林加快国内市场布局最重要的一环,将秉持"创新驱动、绿色发展、开放合作、共享共赢"的理念,充分发挥恒林的技术优势和市场优势,结合兰考的资源禀赋和产业基础,推动形成特色鲜明、优势互补、协同发展的现代产业体系,并加强科技创新,提升产业核心竞争力;推动绿色发展,构建循环经济产业链;深化开放合作,拓展产业发展空间;坚持共享共赢,促进产业可持续发展。

辽宁省以"四个一批"为切入点推动优化营商环境

辽宁省数据局(省营商局)党组成员、副局长祝国勋 19 日在辽宁省政府新闻办召开的新闻发布会上表示,2024年,辽宁省营商系统围绕服务产业、企业、项目和民生等领域,以"四个一批"为切入点,推动优化营商环境和数字辽宁建设全面突破、提升。

培树一批特色品牌。如推动 12345 热线品牌提档升级。强化 12345 热线政企政民"连心桥"和政务服务"总客服"作用。提升涉企服务"1号键"服务质效,高频问题知识条目突破2万个,涉企问题办理满意率达到80%。深化"12345 热线+网格"机制建设,将办理体系覆盖至社区网格、村屯便民服务站点,在重点民

生行业领域全面试行"直通车"办理模式,打造新时代"枫桥经验"辽宁篇。同时,持续深化"办事不找关系"改革,推进一批企业群众关心关切的民生实事集成办、指尖办、免证办等。

夯实一批基层基础。持续深化放权赋能 改革,组织向自贸试验区各片区赋予市级权 限,指导各地区向经开区精准赋权;持续深化 "综合窗口"改革,按照"减窗口、减人员,优流 程、优平台,增服务、增效能"的要求,年底前, 全省各政务服务机构实行"一窗收件、分类办 理、统一出件"的"综合窗口"模式运行,实现 政务服务线上线下深度融合、集约节约发展。 同时,开展增值化服务改革试点;继续开展好 "我陪群众走流程""政务服务体验员"工作, 切实为企业解难题、为群众办实事;持续推动 营商环境问题整改整治等。

打造一批应用场景。深化"高效办成一件事"改革。年底前,推动不少于 40 个"高效办成一件事"场景落地实施。持续推进惠企政策免申即享、直达快享。优化"一人(企)一档"专属服务,推进惠企政策、便民服务等精准推送,年底前,归集企业和个人电子档案信息不少于 120 种,免申即享政策突破 1000 条,直达快享政策达到 2000 条。探索建设居民码、企业码、物码、事码等应用场景。拓展政务服

务码服务领域,推动更多便企利民服务"码上办"等。

推出一批创新成果。采取揭榜挂帅、试点 先行等方式,鼓励各地区、各部门结合实际、 因地制宜开展探索创新,为经营主体和群众 提供更大范围、更宽领域、更深层次的便利服 务。同时,加大创新成果宣传引导力度。开展 优化营商环境创新实践研究。充分发挥专家 智库等作用,围绕辽宁省优化营商环境的实 践做法,开展理论创新成果研究,适时以论 坛、汇编、成果展示交流等形式宣传推广,全 面推进营商环境"升级版"建设。

(李晛)

吉林大华:乘"数"而上 逐"绿"前行

机器人挥舞着手臂按照设定的程序在不停地工作;激光焊接机精准地将齿圈焊接到飞轮盘上;10000多平方米的厂房内闻不到液体废弃物散发出来的味道……3月15日,走进东北工业集团吉林大华机械制造有限公司数字化车间,虽然看不到几位操作者,但机器的运转声依然能衬托出生产加工的火热场景。"近年来,吉林大华坚持乘'数'而上,逐'绿'前行,数字化管理水平不断提高,绿色低碳环保的发展意识不断增强,企业的发展之路越走越宽广。"公司总经理王红岩说。

工欲善其事,必先利其器。作为全球最大的汽车飞轮齿圈总成制造企业,为满足汽车产业智能发展的需要,2017年,吉林大华以超前的思维和决策,建起了数字化车间,重点围绕双质量飞轮和挠性飞轮产品进行工艺流程

智能化生产和质量控制。数字化车间以 ERP、MES、PLM 三大系统的集成实现了工单计划自动排产、产品质量精确追溯、现场生产情况和设备状态快速反馈。车间内多条智能化产线配有智能化监控系统,对整线生产过程中发生的数据进行监控,并可实施远程故障诊断。与普通的生产线相比,智能化产线提高生产效率 35%以上,产品质量提高 10%以上,人员减少 50%以上。

吉林大华公司现已形成双质量飞轮年产 100万套,挠性飞轮年产350万套的生产能力,产品主要供给国内外十多家知名企业,为全球客户提供优质的飞轮齿圈总成产品。

吉林大华在乘"数"而上的同时,不忘绿色发展,坚持逐"绿"前行,2008年,在建设长春生产基地时,该公司购置的焊接设备、机械

加工设备,在满足使用要求的前提下满足节能要求。使用的变配电设备均是国家推荐的环保节能新型设备,该公司根据各种用电设备的性质,正确进行负荷计算,合理选择变压器容量、台数、结线型式及运行方式等,并采用节能光源和高效灯具。

吉林大华公司的产品均属机械加工类,凡是能产生有害气体的工作地如清洗、机加工房等都安装了通风排气系统,并保持完好状态。对液体废弃物采取沉淀、过滤后再进行收集;对固体废弃物采取清洗、挑选后回收的措施。2017年,该公司成为国家工业和信息化部命名的首批"绿色工厂"。

吉林大华公司机加工房经过 10 年的产能提升,加工设备不断增加,而原有的单机空气净化器数量不足,导致净化达不到理想效

果。于是,2018年,该公司又投资 1200 余万元 实施空气净化工程,达到了预期效果。自 2021年开始,吉林大华公司根据现有产品结构及 工艺在生产过程中产生切削液等含油废液情况,成立了工业废液减量化攻关小组。攻关小组围绕废液净化处理设备的工艺流程,投资、运行费用、优缺点等内容进行详细分析,采用先进污水处理技术的同时,增加前置收集水箱、设备观察窗、泄露接水槽、抽水泵等相关手段,形成收集处置应急全链条运行模式,筑牢了减排环保屏障。2023年6月,该公司的《工业废液零排放项目工程研究应用》案例在兵器工业集团组织开展的"绿色低碳促提升"环境保护优秀案例评选活动中荣获二等奖。

(陈凤海)

马来西亚在广西推介投资 欢迎合作发展电动汽车等产业

马来西亚投资发展局广州办事处副主任 赛夫万 19 日在广西南宁表示,华为、比亚迪等 知名中企纷纷到马来西亚投产,由广西投资设 立的联合钢铁集团也是落地马来西亚的重大 经贸合作项目之一,马方欢迎更多中企投资发 展电动汽车、可再生能源、清真食品、半导体和 先进电子、航空航天、医疗等产业。

展电动汽车、可再生能源、清真食品、半导体和 先进电子、航空航天、医疗等产业。 当天,广西贸促会与马来西亚驻南宁总领 事馆、马来西亚投资发展局广州办事处合作举

办马来西亚投资推介会。逾百位贸促系统代表 和企业家参会。 马官员在推介会上称,今年是马中建交 50

周年,双边合作将更紧密。马来西亚努力通过

实施各种改革措施,提供优厚的外商投资政策,提高吸引外资的竞争力,在《区域全面经济伙伴关系协定》(RCEP)框架下为双方企业创造更多贸易和投资机会。

广西贸促会会长杨雁雁致辞表示,广西作为中国唯一与东盟陆海相连的省区,目前正推进中国一东盟产业合作区建设,加快构建面向东盟的跨境产供链。去年,"关丹港一北部湾港一中国川渝"多式联运航线开通,为中马经贸物流提供更便利条件。希望增进与马工商界相互交流,不断提高贸易投资便利化水平。

(黄令妍 赵平)

